

سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

أستاذ عبد القادر شحاتة

الملف المائة وأحد عشر
{محلول}



سؤال 1

ما قيمة : $\sqrt{\frac{0,79 \times 700,90}{10,80}}$ لأقرب عدد صحيح

د ١٥

ج ١٤

ب ١٣

أ ١٢

mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

سؤال 2

أوجد أكبر نسبة لعدد الرجال في التعداد السكاني إلى الكثافة السكانية؟

السنوات	١٩٨٩	١٩٩٩	٢٠٠٠	٢٠٠١
عدد الرجال في التعداد السكاني	١٦	١٧	٢٠	١٨
	-	-	-	-
	-	-	-	-
الكثافة السكانية	٣٤,٢	٣٧,٥	٤٠,٢	٣٧,٥

ب ١٩٩٩

أ ١٩٨٩

د ٢٠٠١

ج ٢٠٠٠

إذا كان $S = \frac{1}{2} \times \frac{2}{3} \times \frac{3}{4}$ ،

ص $= \frac{2}{3} \times \frac{3}{4} \times \frac{4}{5} \times \frac{5}{6} \times \frac{6}{7} \times \frac{7}{8}$ ،

قارن بين:

- القيمة الثانية : ص

- القيمة الأولى : س

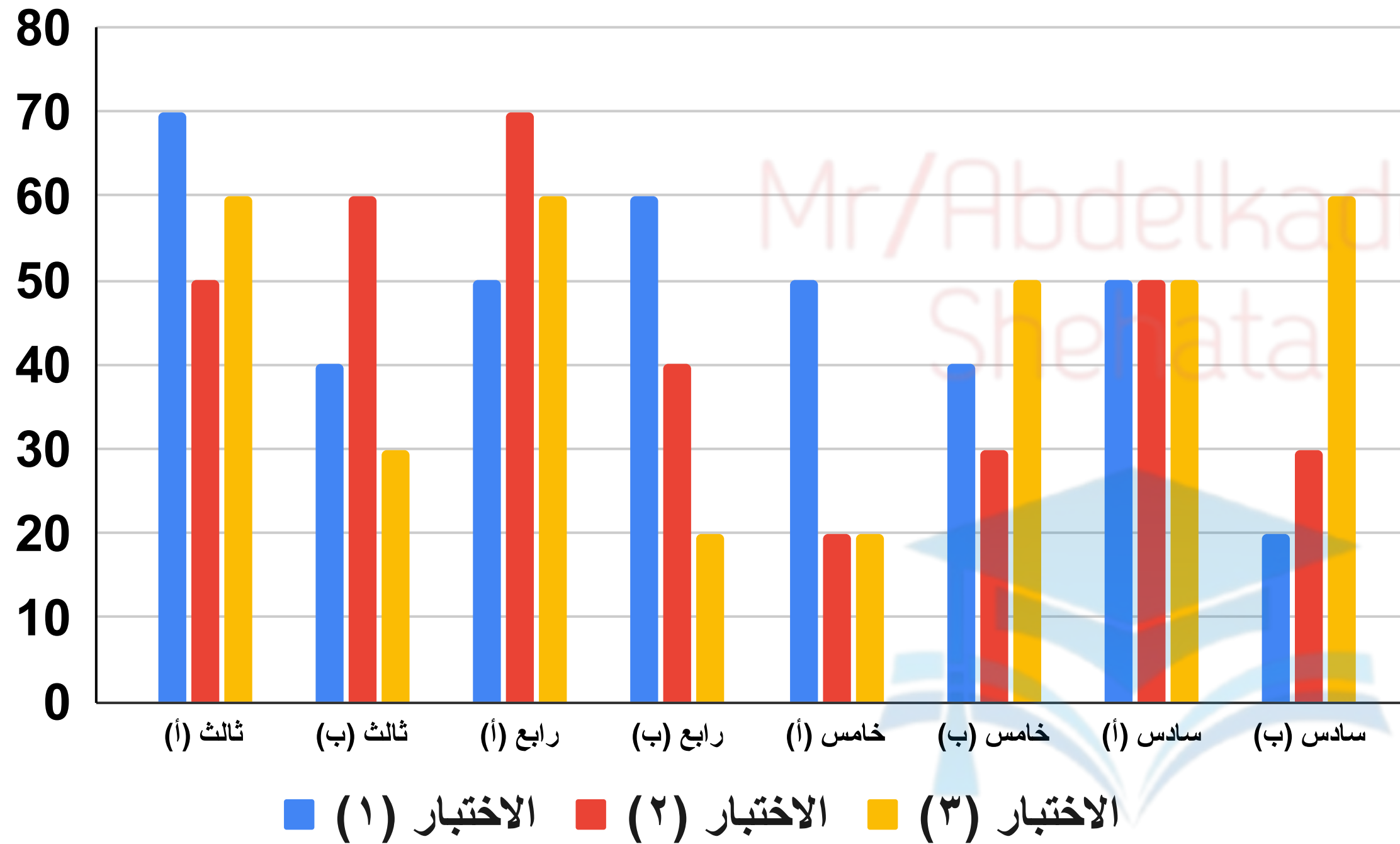
أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

ما الفصل الذي درجاته
في الاختبارات في ازدياد؟



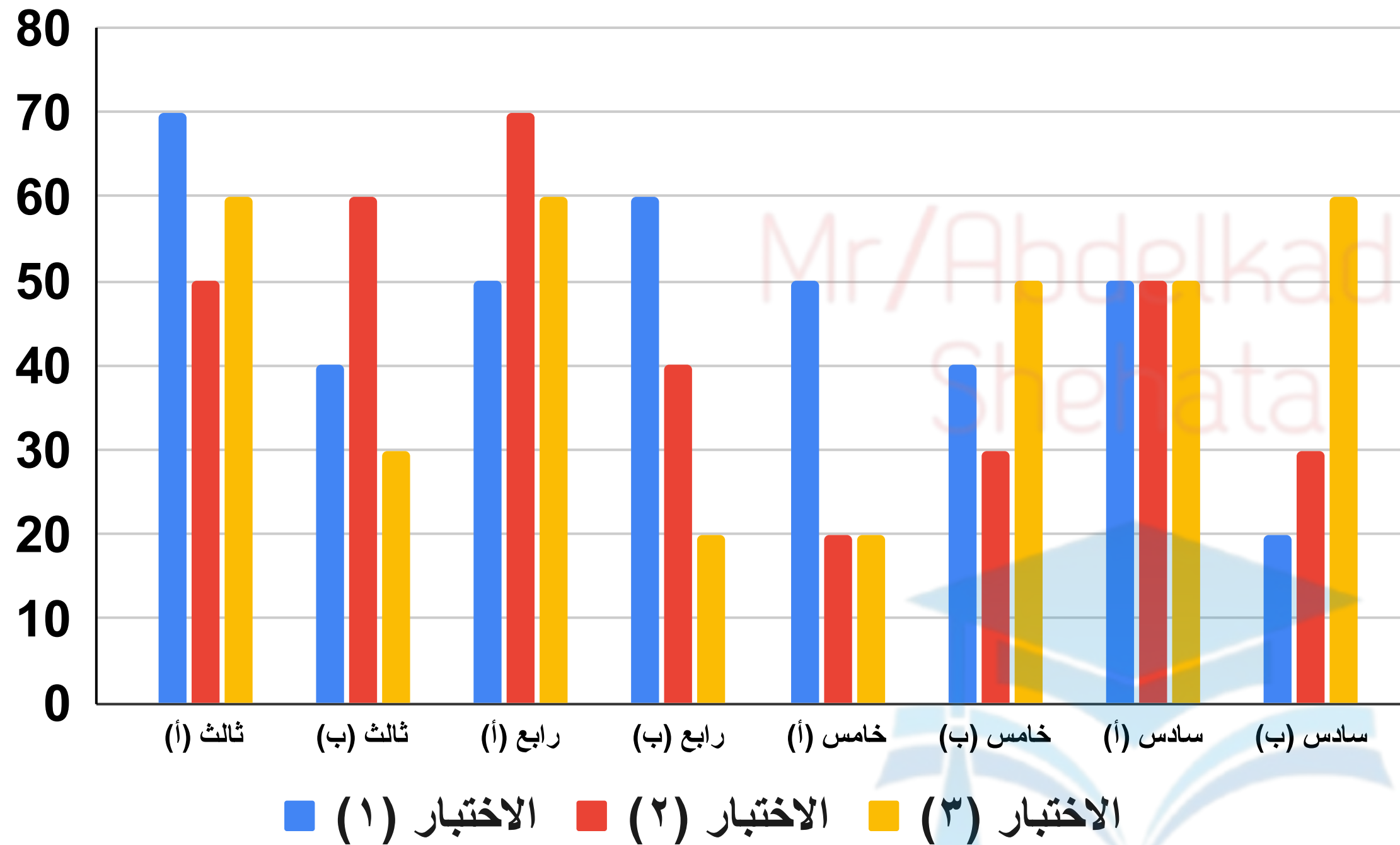
أ ثالث (أ)

ب ثالث (ب)

ج سادس (أ)

د سادس (ب)

ما الفصل الذي درجاته في الاختبارات ثابتة؟



أ ثالث (أ)

ب ثالث (ب)

ج سادس (أ)

د سادس (ب)

تسير سيارة نصف المسافة من القرية (أ) إلى القرية (ب) بسرعة ثابتة خلال ٤٠ دقيقة وقطعت نصف المتبقي في ٢٠ د ، فإذا كانت المسافة الكلية = ١٦٠ كم ، احسب سرعة السيارة ب (كلم / س)

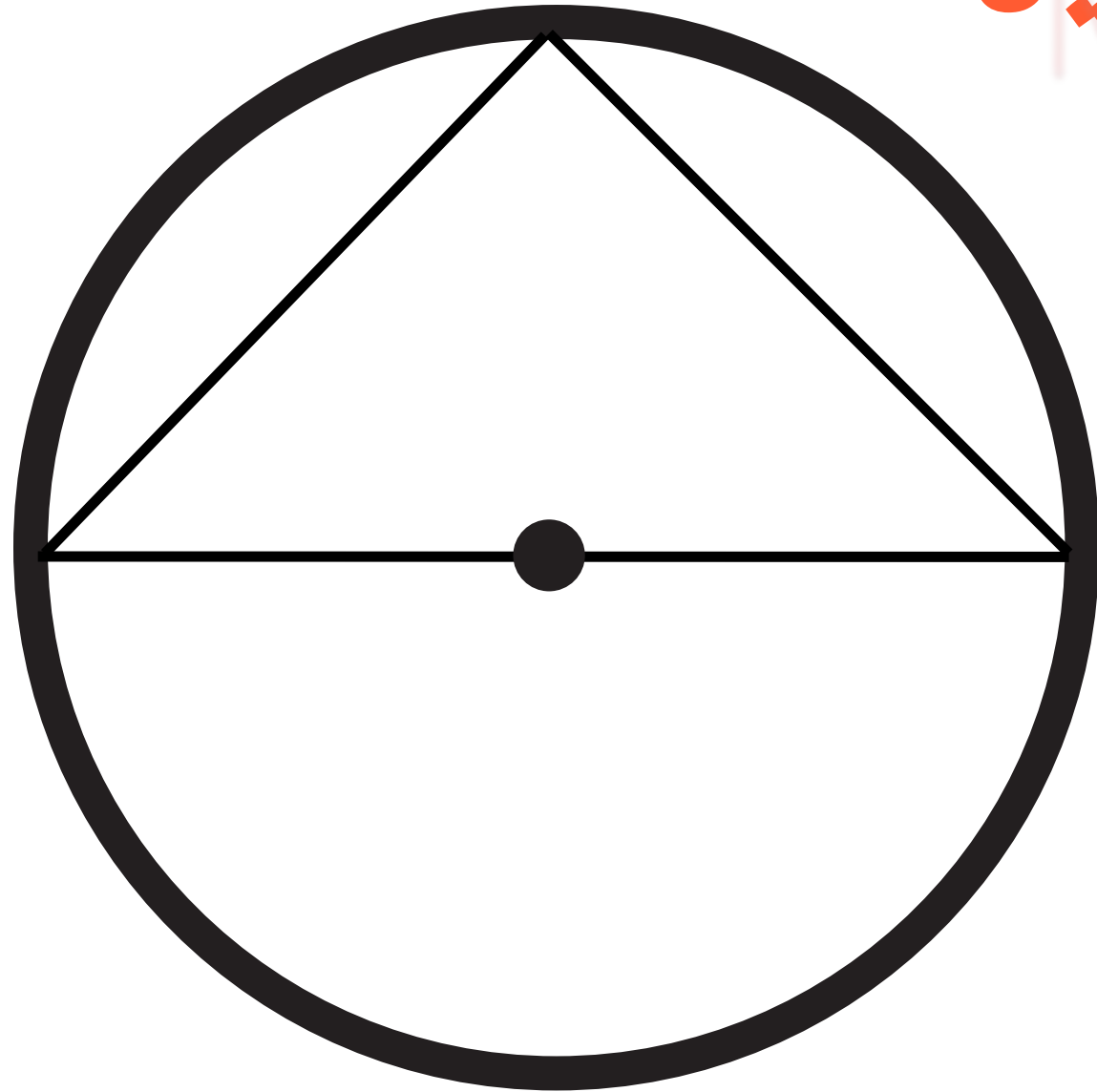
د ٩٠

ج ١٢٠

ب ١٠٠

أ ١٤٠

إذا كان نصف قطر الدائرة = ٥ سم، قارن بين:



-القيمة الأولى : محيط المثلث

-القيمة الثانية : ٢٠

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 8 إذا كان : $س + ص = ٥$ ، $س^٢ + ٢س ص = ٢٥$ ،

قارن بين:

-القيمة الثانية : ٥

-القيمة الأولى : س



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

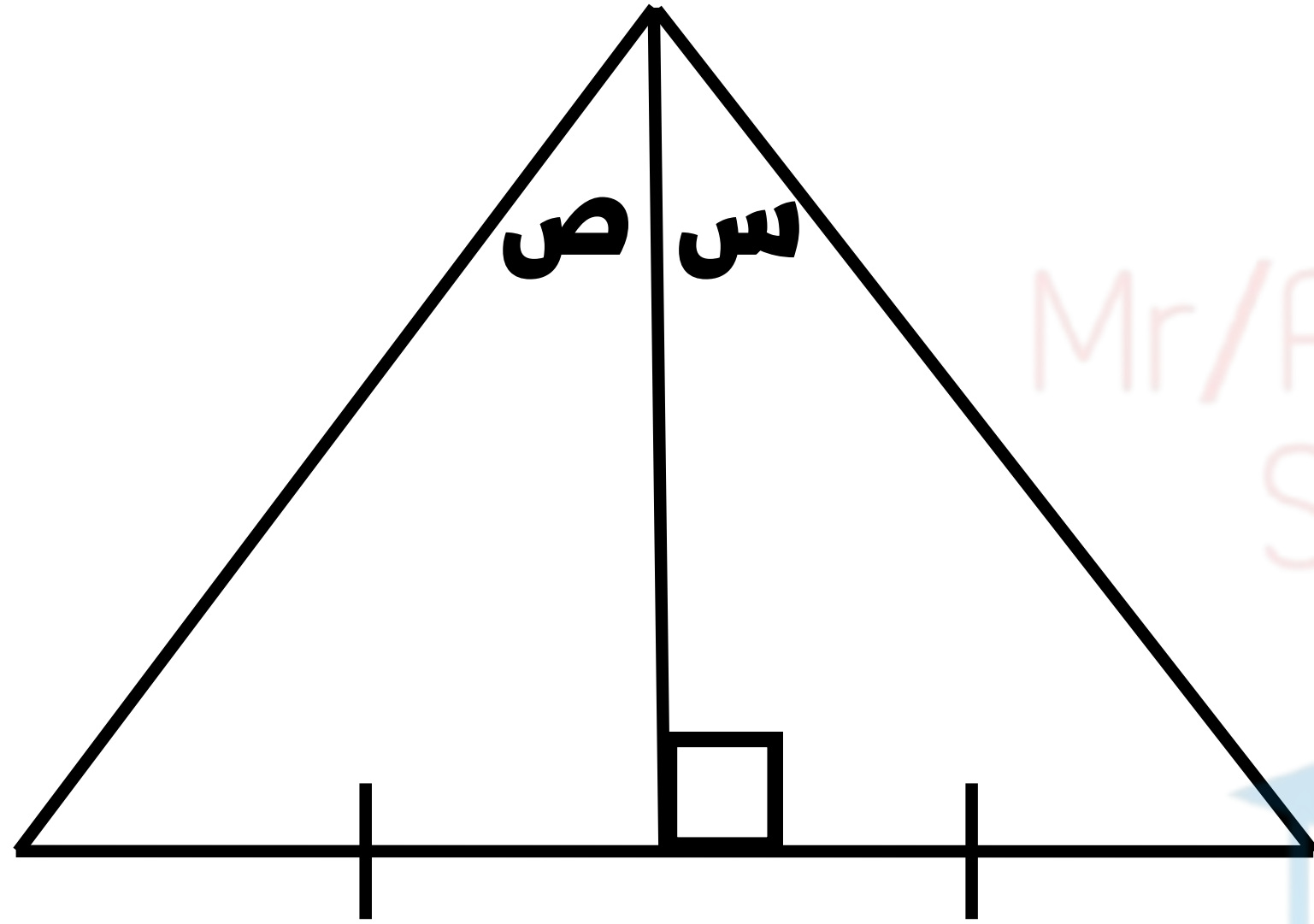
أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 9 قارن بين:



-القيمة الأولى : س

-القيمة الثانية : ص

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

سؤال 10 قارن بين:

- القيمة الأولى : 8×10^5 - القيمة الثانية : 60×10^6



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

- أ القيمة الأولى أكبر
- ب القيمة الثانية أكبر
- ج القيمتان متساويتان
- د المعطيات غير كافية

أوجد قيمة : $(\sqrt[3]{4} \times \sqrt[2]{4} - \sqrt[4]{4})$

د ١٠٦

ج ١٠٥

ب ١٠٤

أ ١٠٠



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

أوجد الحد التالي في المتتابة:

١ ، ٢ ، ٢,٥ ، ٣ ، ٤ ، ٤ ،
Mr/Abdelkader Shehata

د ١,٥

ج ١

ب ٥,٥

أ ٥

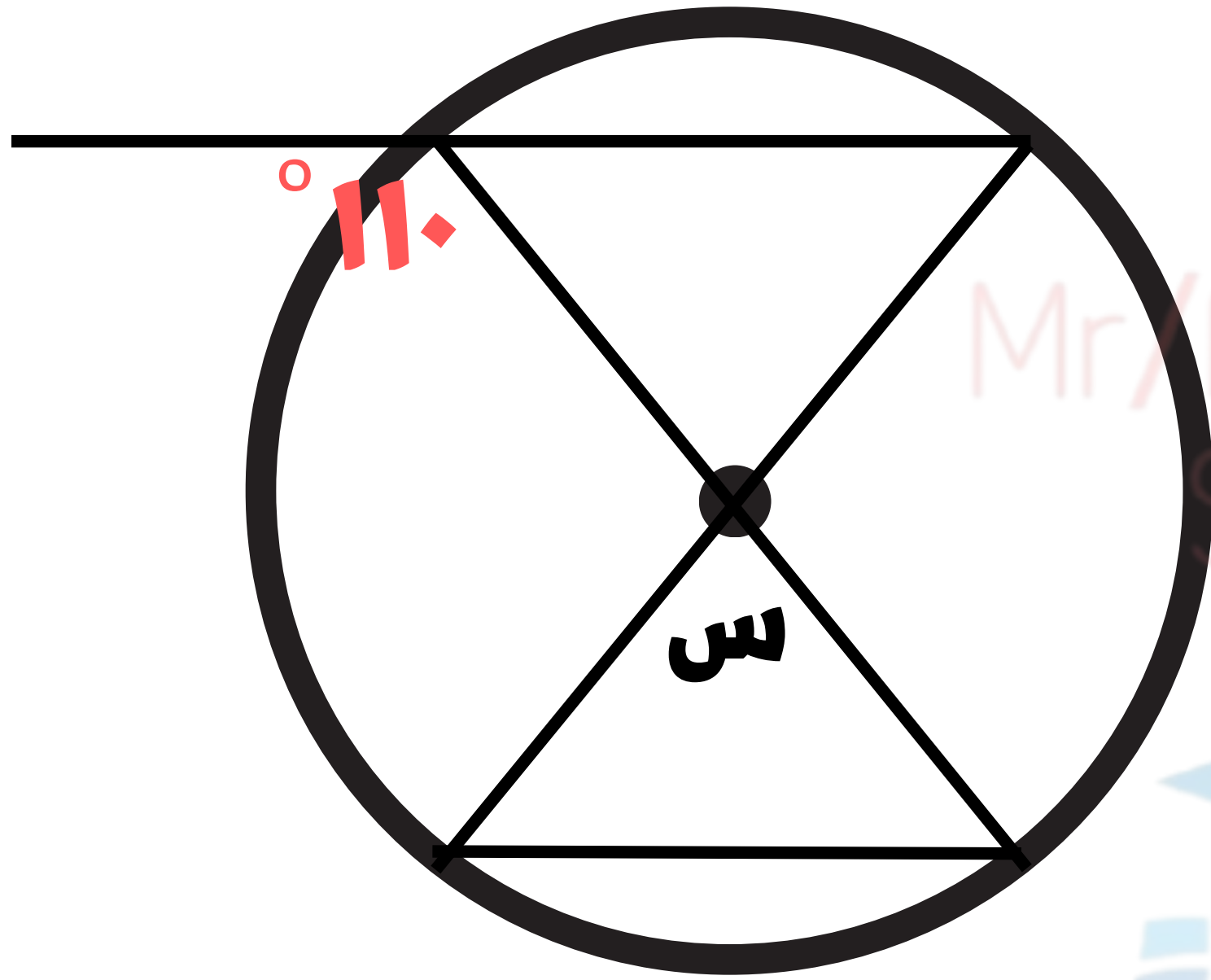


mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

سؤال 13 قارن بين:

- القيمة الأولى : س

- القيمة الثانية : ٤٠



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

لعب خالد ٢٣ مباراة وجمع ٥٢ نقطة، فإذا خسر خالد ٣ مباريات، كم عدد المباريات التي تعادل فيها، علمًا بأن (الفوز ٣ نقاط، التعادل نقطة، في الخسارة لا يوجد نقاط)

د ٦

ج ٥

ب ٤

أ ٣

سار محمد ٣٠ دقيقة بسرعة ٦٠ كم/س ، ٦٠ دقيقة بسرعة
٨٠ كم/س ، احسب المسافة الكلية التي قطعها

د ١٣٠

ج ١٢٠

ب ١١٠

أ ١٠٠

إذا كان بالمستشفى ٢٠٠ سرير، تم إضافة ٢٥% ، كم
يصبح عدد الأسرة بالمستشفى؟

د ٢٥٠

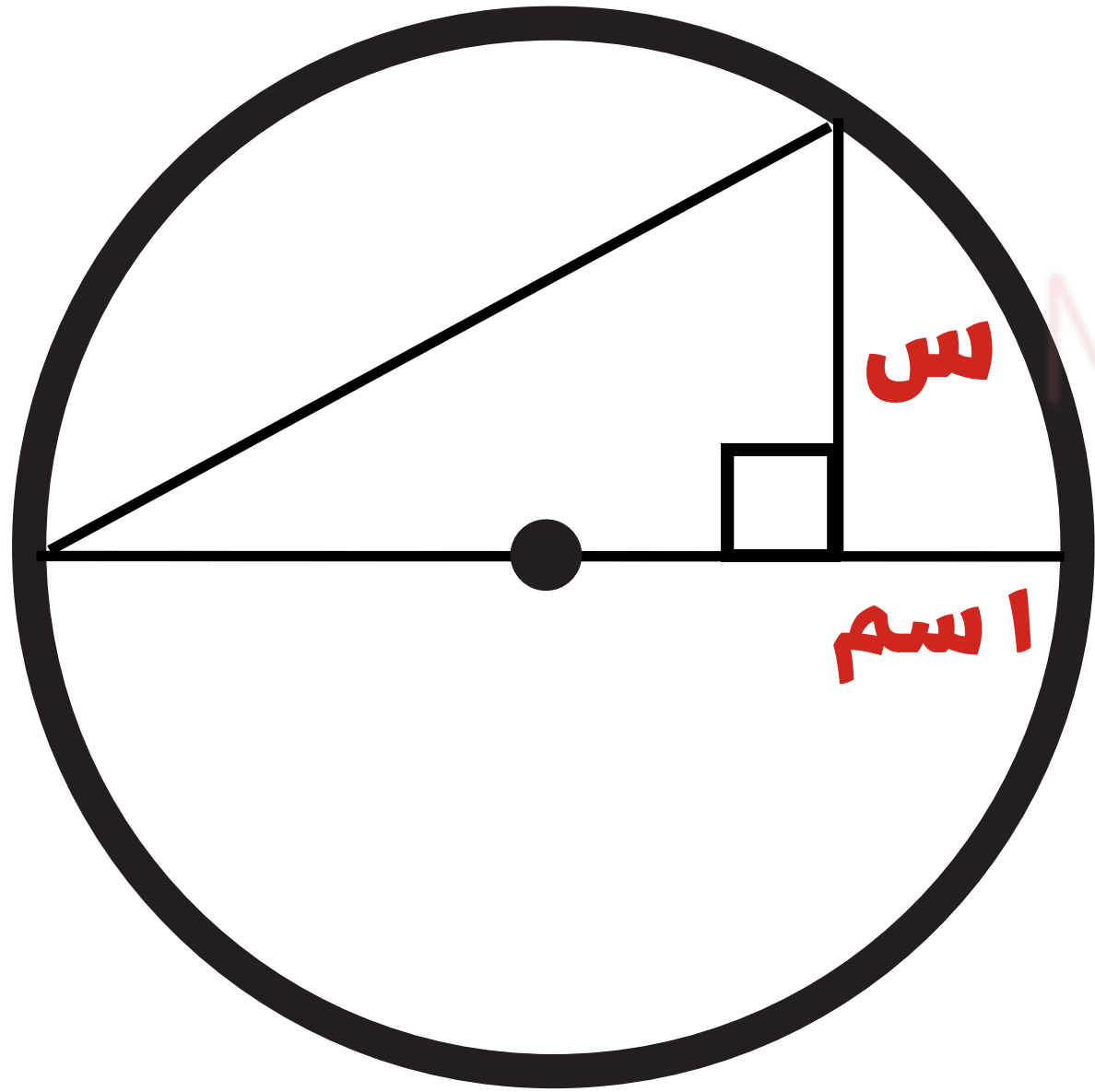
ج ٢٢٥

ب ٢٢٠

أ ٢١٠

سؤال 17

إذا كان طول قطر
الدائرة = ١٠ سم
أوجد قيمة s



Mr/Abdelkader
Shehata



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

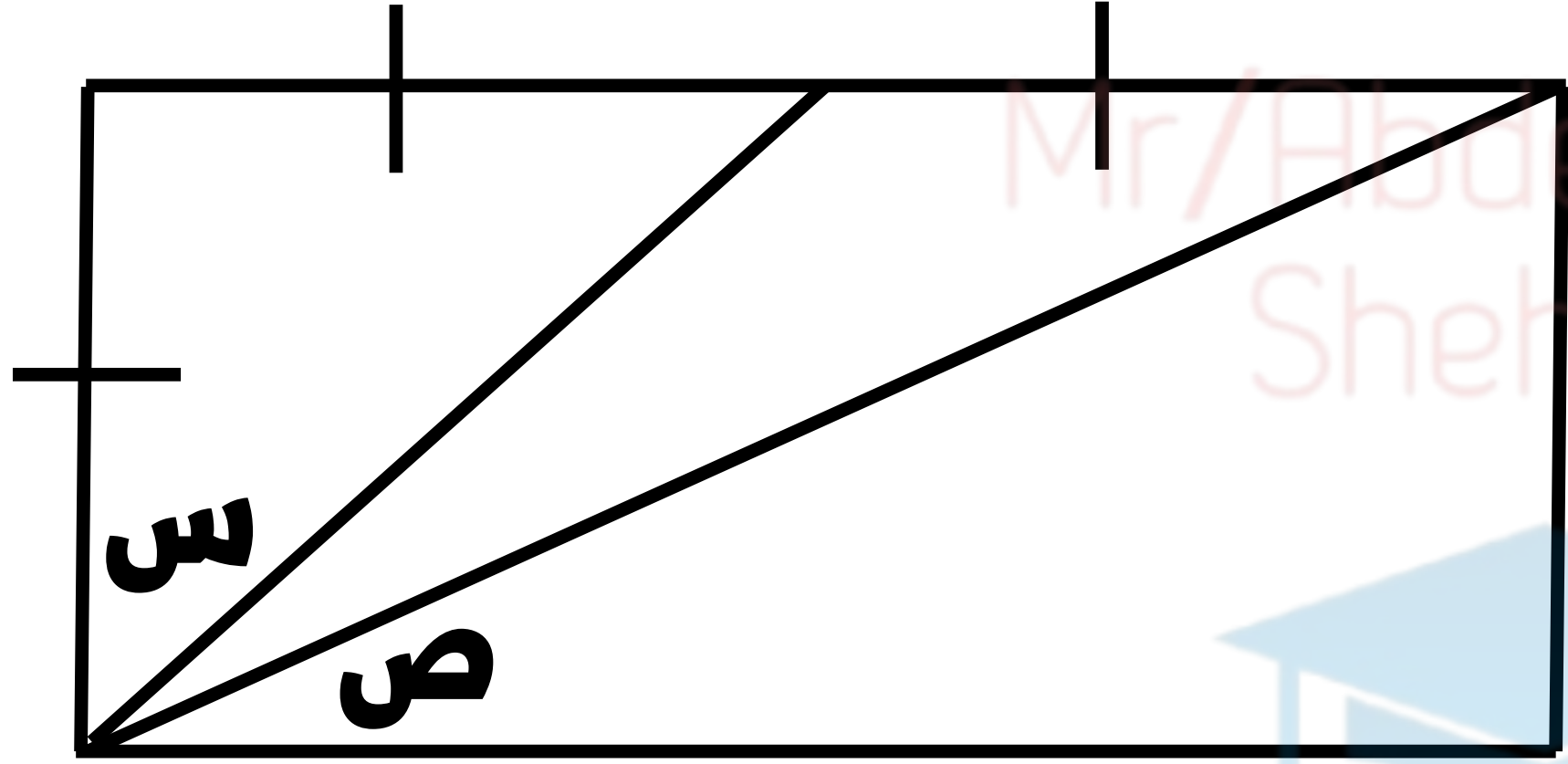
ب ٤

أ ٣

د ٦

ج ٥

سؤال 18 الشكل المجاور مستطيل، قارن بين:



-القيمة الأولى : س

-القيمة الثانية : ص

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

يدهن محمد $\frac{1}{6}$ بيته بـ ٥ جالون ، قارن بين:

-القيمة الأولى : عدد الجالونات التي يدهن بها باقي البيت

-القيمة الثانية : ٢٠ جالون



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

أ القيمة الأولى أكبر

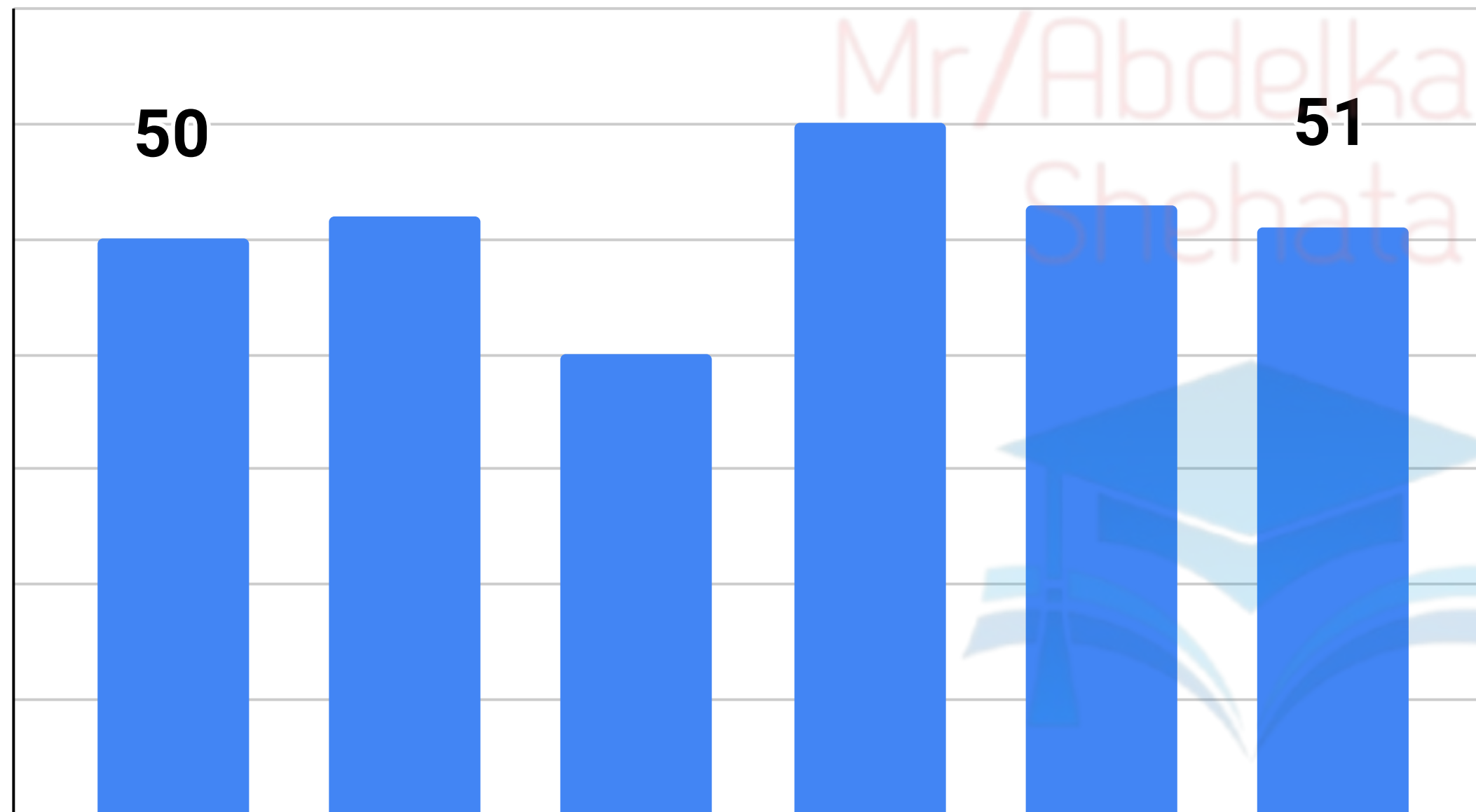
ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

ما نسبة زيادة العمود السادس إلى العمود

الأول؟



ب ١-٪

د ٢-٪

أ ١-٪

ج ٢-٪

ما أقل عدد يساوي مجموع عوامله؟

د ٢٤

ج ١٢

ب ٦

أ ٤



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

سؤال 22 قارن بين:

- القيمة الأولى : $\sqrt{9+4}$ - القيمة الثانية : $\sqrt{4+9}$



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

- أ القيمة الأولى أكبر
- ب القيمة الثانية أكبر
- ج القيمتان متساويتان
- د المعطيات غير كافية

سؤال 23

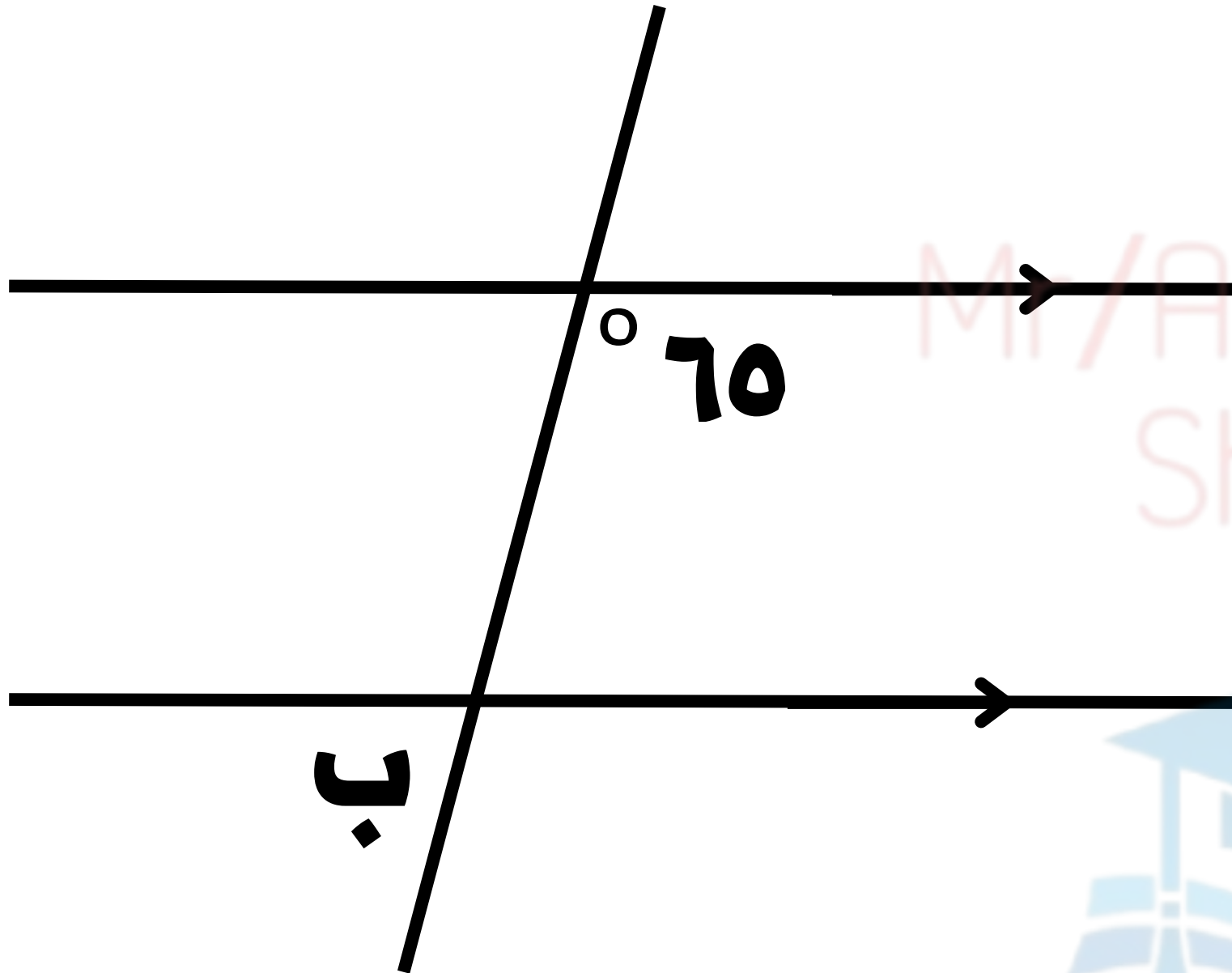
أوجد قيمة ب

أ ١٠٠

ب ١١٠

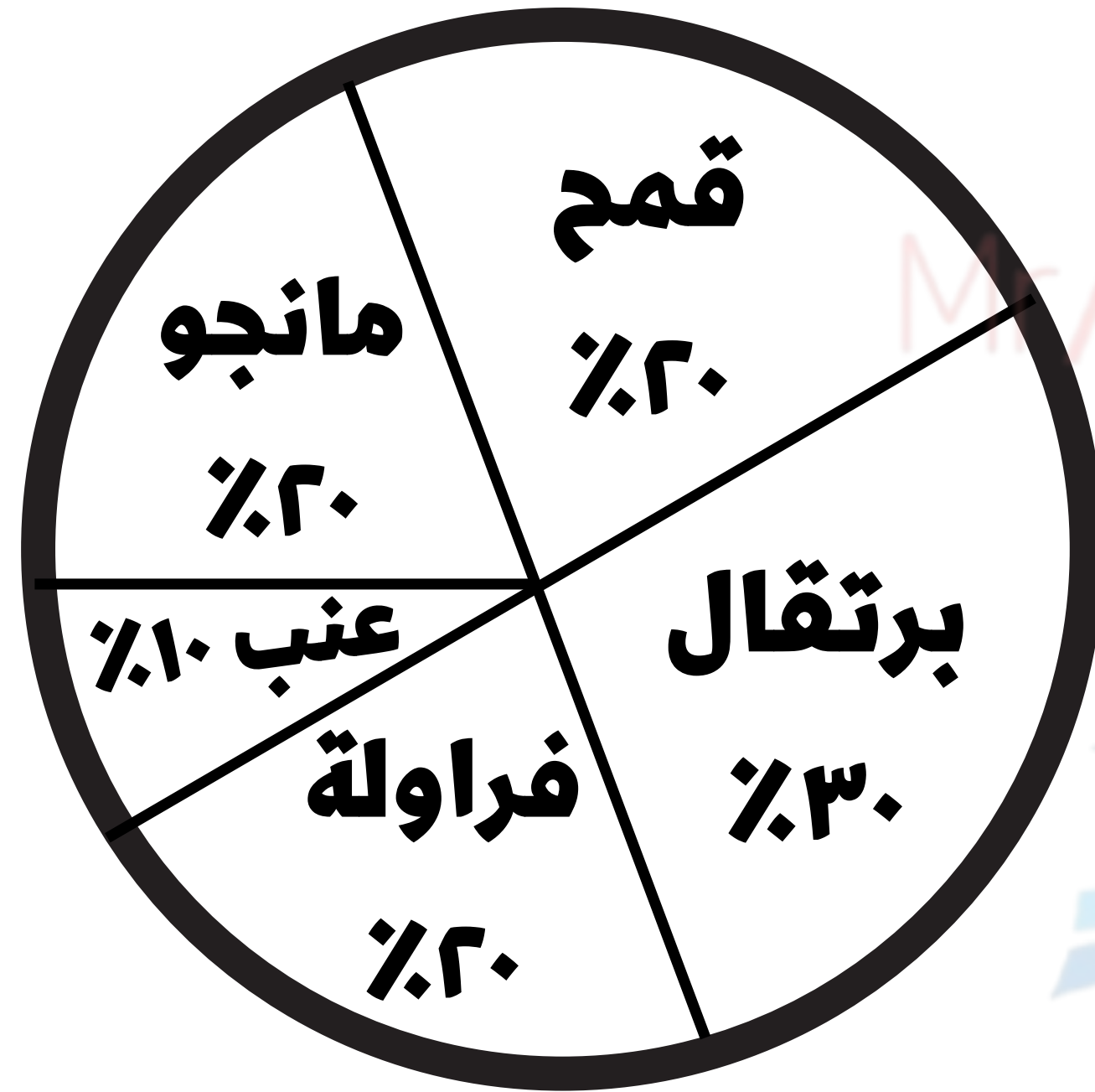
ج ١١٥

د ١٢٠



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

ما أقل محصول؟



- أ قمح
ب مانجو
ج عنب
د فراولة

كم زاوية قائمة بين عقرب الدقائق والساعات خلال
١٢ ساعة؟

د ٢٤

ج ١٦

ب ١٢

أ ٨